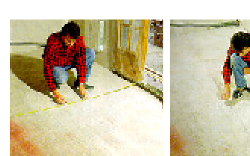
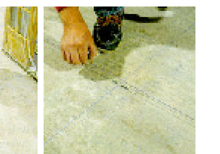


Poser du carrelage au sol

Carrelage traditionnel, émaillé, de faïence ou de grès... de nombreuses matières permettent de décorer son intérieur tout en l'isolant contre les infiltrations d'eau. Grâce aux nouveaux matériaux, la technique de pose est désormais simplifiée et accessible à tous.

La préparation

1) Déterminer le centre de la pièce à carreler avec le mètre ruban.

2) Tracer au cordeau à poudre deux axes perpendiculaires qui se croisent au centre de la pièce.

3) Fixer le cordeau à poudre aux deux bouts de la pièce et tirer sur le cordeau pour le "claquer" afin qu'il dépose un trait de craie. On peut choisir d'avoir des carreaux entiers à l'entrée de la pièce. Dans ce cas la pose sera effectuée à partir de l'entrée, en reculant vers le fond de la pièce. Préparer le mortier-colle en une pâte homogène et consistante.

Les conseils Mr.Bricolage

Prévoir des planches à poser sur le carrelage afin de pouvoir sortir de la pièce sans marcher directement sur le carrelage pas encore sec.

Pour poser un carrelage à motifs, constitué de carreaux de différents formats, il est impératif de faire un croquis précis avec les emplacements de chaque type de carreau. Il est conseillé de réaliser une pose à blanc sur une petite surface.

Certains mortiers-colles sont destinés à la pose de carrelage en intérieur ou en extérieur. L'épaisseur de la couche de mortier-colle et la largeur des sillons sont déterminés par les carreaux à poser. Jusqu'à un format de 15 x 15 cm la couche de mortier-colle est étalée avec une spatule à dents de 9 mm, ce qui représente 3 à 5 kg de mortier-colle au mètre carré. Pour les formats supérieurs, utiliser une spatule à dents triangulaires ou rondes de 15 mm ou plus qui dépose jusqu'à 8 kg de mortier-colle par mètre carré.

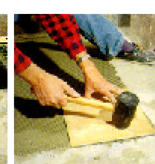
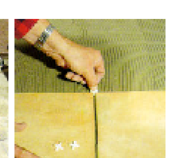
Certains carreaux ont des nervures importantes sur l'envers, ils sont normalement destinés à une pose sur chape fraîche de mortier. Une pose au mortier-colle nécessite une couche très importante de mortier-colle et un temps de séchage beaucoup plus long.

Eviter les mortiers à joint blanc ou de couleur très claire car ils sont trop salissants pour une utilisation en sol. Si vous choisissez un joint blanc, protégez-le avec un vernis à joint ou avec un hydrofuge.

Si après plusieurs jours ou même quelques semaines des traces blanchâtres apparaissent, il peut s'agir de remontée de laitance du mortier, appelée "voile de ciment". Ces traces s'éliminent facilement avec un produit acide spécial contre le voile de ciment, ou avec de l'eau additionnée d'acide chlorhydrique.

La réalisation

POSER LES PREMIERS CARREAUX



1) Il est recommandé de faire une pose "à blanc" de deux rangées perpendiculaires de carreaux sans oublier les espaces de joints afin de voir la répartition des carreaux et de la modifier au besoin. Positionner le premier carreau au croisement des deux axes de pose.

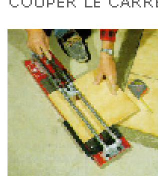
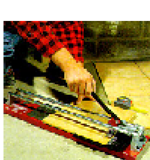
2) Avec le maillet en caoutchouc, tapoter le carreau pour l'ancrer dans le mortier-colle.

3) Poser des gabarits d'écartement dans chaque angle du carreau. Les carreaux doivent être soigneusement « tassés » contre les cales à joints.

4) Si un carreau semble ne pas bien s'ancrer dans le mortier-colle, il est possible de procéder à un encollage de son dos à la truelle puis à la spatule crantée.

5) Lorsqu'une surface de pose est terminée, tasser les carreaux au maillet caoutchouc et vérifier la planéité avec une règle.

COUPER LE CARRELAGE DE SOL

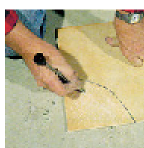
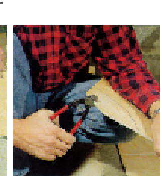




1) Le carreau bien positionné sur la table de la carrelette, pousser en un seul geste le chariot en maintenant la molette en appui sur le carreau.

2) Une fois rayé, le carreau se casse très facilement en appuyant sur l'enclume par l'intermédiaire du levier. Pour couper les carreaux de sol en grès, qui sont durs et résistants, choisir une carrelette adaptée, suffisamment puissante et équipée d'une molette au carbure de bonne qualité.

3) La machine électrique à tronçonner le carrelage est nécessaire pour les carreaux très durs. La dimension de la machine à couper le carrelage dépend de la dimension des carreaux. Pour découper en diagonale des carreaux de 30 cm de côté il faut une carrelette de 50 cm de longueur.

REALISER UNE DECOUPE EN COURBE

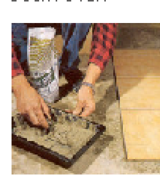
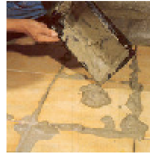
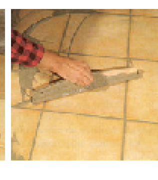




1) Rayer le carreau à la pointe à tracer sur le tracé de découpe en appuyant fortement sur la pointe.

2) Quadriller la partie de carreau à éliminer, de rayures à la pointe à tracer.

3) Avec une pince à rogner, casser morceau par morceau la partie à éliminer, jusqu'au tracé.

JOINTOYER

1) Gâcher le mortier à joint en dosant l'eau avec précision selon les indications du mode d'emploi. Il peut être couleur ciment ou dans toute une gamme de couleurs qu'on peut choisir en harmonie avec la couleur du carrelage.

2) Couler le mortier à joint entre les carreaux pour qu'il pénètre par son simple poids.

3) Par quelques passages de raclette caoutchouc garnir les joints bien à fond. La qualité des joints est essentielle pour l'esthétique du carrelage mais surtout pour sa durabilité.

Le nettoyage




1) Lorsque les joints commencent à durcir, passer sur toute la surface une éponge humide afin de la nettoyer.

2) Terminer en frottant avec un chiffon sec qui éliminera toutes les traces de mortier de joint sur les carreaux. Après séchage complet, 48 heures plus tard, on peut laver le sol.

L'équipement

Les outils

- une machine à couper le carrelage
- une auge
- une augette en plastique
- une éponge
- un mètre ruban de 5 m
- un cordeau à poudre
- des truelles
- des planches
- un chiffon propre
- une spatule dentée
- une grande raclette à joint à lame caoutchouc
- un crayon gras
- une pointe à tracer au carbure de tungstène
- une paire de tenailles
- une pince à rogner
- une grille abrasive
- une raclette caoutchouc
- un maillet en caoutchouc.
- carrelage
- colle à carrelage

Une information vous manque ?

Rapprochez-vous d'un **conseiller de vente** dans votre magasin Mr.Bricolage.
Notre **Service d'Information Clients** est également à votre disposition du lundi au samedi de 9h00 à 19h00 au **0811.90.20.11** (coût d'un appel local à partir d'un poste fixe).